



BATELCO
produtos de qualidade

Conversor DC/DC 12 para 24 Volts 30A

NCM - 85044030

Modelo BTDC1224-30

Descrição:

Os conversores DC/DC Batelco são do tipo chaveado, não isolado com indutor toroidal de ferrite possuindo alta performance e menor peso, apresenta como principal características a alta eficiência e confiabilidade para uso nas mais diversas aplicações. Possuem baixo fator de ruído e ótima estabilidade.. Este conversor possui sistema automático de ventilação por temperatura que é apenas acionado quando o equipamento está em uso.

Especificações Técnicas

Tensão de entrada: 10 a 15 V
Corrente de entrada: 70A
Tensão de saída: 24 Vcc
Regulação de tensão de saída: <+/- 0,2 V
Ripple: < 10mV
Corrente de saída max: 30 A
Potência contínua até 20 A
Potência máxima de saída : 720W
Consumo sem carga: 0,15A
Eficiência máxima 90%
Resfriamento: Forçado controlada por temperatura
Temperatura de operação: 0 a 50°C
Indicação de saída OK: Led Verde
Borne de entrada: Chohan
Borne de saída: Chohan
Proteção: IP20
Peso: 2,1 Kg
Dimensões L x A x C: 220 x 90 x 202 mm
Fixação: 4 furos na base e 2 no fundo
Invólucro: aço com pintura eletrostática
Cor: preta